



Teräsköysiraksi TKR-280

Tuotetiedot

Rakenne: Toisessa päässä nostorengas, molemmissa haaroissa nostorengas puristusholkkiilitöksellä.
Halkaisija-alue: Ø 3-71 mm, muut halkaisijat tarjouksen mukaan.

| Suurin sallittu kuorma (WLL) tonneissa 0° -45° | WLL 45°-60° t | Köyden Ø mm |
|--|------------------|----------------|
| 0,12 | 0,09 | 3 |
| 0,21 | 0,15 | 4 |
| 0,35 | 0,25 | 5 |
| 0,5 | 0,35 | 6 |
| 0,7 | 0,5 | 7 |
| 0,95 | 0,7 | 8 |
| 1,5 | 1,05 | 10 |
| 2,12 | 1,55 | 12 |

| | | |
|------|------|----|
| 3 | 2,12 | 14 |
| 3,85 | 2,7 | 16 |
| 4,8 | 3,4 | 18 |
| 6 | 4,35 | 20 |
| 7,2 | 5,2 | 22 |
| 8,8 | 6,3 | 24 |
| 10 | 7,2 | 26 |
| 11,8 | 8,4 | 28 |
| 15 | 11 | 32 |
| 19 | 14 | 36 |
| 23,5 | 17 | 40 |
| 29 | 21 | 44 |
| 35 | 25 | 48 |
| 40 | 29 | 52 |
| 47 | 33,5 | 56 |
| 54 | 39 | 60 |

Tekniset tiedot



| Rope | Working load limit (WLL) in tons | |
|------|---|---|
| Ø |  |  |
| mm | 0°-45° | 45°-60° |
| 3 | 0 12 | 0 09 |

| ν | ν ₁₂ | ν ₃₃ |
|----|-----------------|-----------------|
| 4 | 0,21 | 0,15 |
| 5 | 0,35 | 0,25 |
| 6 | 0,5 | 0,35 |
| 7 | 0,7 | 0,5 |
| 8 | 0,95 | 0,7 |
| 10 | 1,5 | 1,05 |
| 12 | 2,12 | 1,55 |
| 14 | 3 | 2,12 |
| 16 | 3,85 | 2,7 |
| 18 | 4,8 | 3,4 |
| 20 | 6 | 4,35 |
| 22 | 7,2 | 5,2 |
| 24 | 8,8 | 6,3 |
| 26 | 10 | 7,2 |
| 28 | 11,8 | 8,4 |
| 32 | 15 | 11 |
| 36 | 19 | 14 |
| 40 | 23,5 | 17 |
| 44 | 29 | 21 |
| 48 | 35 | 25 |
| 52 | 40 | 29 |
| 56 | 47 | 33,5 |

| | | |
|----|----|----|
| 60 | 54 | 39 |
| 68 | 69 | 50 |
| 71 | 76 | 54 |



Other dimensions and WLL on request.

2-haarainen kuitusydämellä - 1960 N/mm²

| Köysi | Suurin sallittu kuorma (WLL) tonneina | |
|-------|---|---|
| |  |  |
| Ø | 0°-45° | 45°-60° |
| mm | | |
| 3 | 0,14 | 0,1 |
| 4 | 0,25 | 0,18 |
| 5 | 0,38 | 0,28 |
| 6 | 0,56 | 0,4 |
| 7 | 0,75 | 0,55 |
| 8 | 1,1 | 0,75 |
| 10 | 1,7 | 1,2 |
| 12 | 2,4 | 1,7 |
| 14 | 3,2 | 2,3 |
| 16 | 4,2 | 3 |
| 18 | 5,3 | 3,8 |
| 20 | 6,6 | 4,7 |
| 22 | 8 | 5,7 |

| | | |
|--------------------------------|------------|----------|
| 24 | 9,5 | 6,8 |
| 26 | 11,2 | 8 |
| 28 | 13 | 9,3 |
| 32 | 16,8 | 12 |
| 36 | 21 | 15 |
| 40 | 27 | 19 |
| 44 | 32 | 23 |
| 48 | 38 | 27 |
| 52 | 45 | 32 |
| 56 | 52 | 37 |
| 60 | 60 | 43 |
| 68 | 77 | 55 |
| 71 | 84 | 60 |
| Kerroin (K_L) | 1,4 | 1 |

Kiristävässä nostossa WLL x 0,8.
Muut halkaisijat tarjouksen mukaan.

| Rope | Working load limit (WLL) in tons | |
|------|---|---|
| |  |  |
| Ø | | |
| mm | 0°-45° | 45°-60° |
| 3 | 0,14 | 0,1 |

| | | |
|----|------|------|
| 4 | 0,23 | 0,17 |
| 5 | 0,37 | 0,27 |
| 6 | 0,53 | 0,38 |
| 7 | 0,74 | 0,53 |
| 8 | 1,05 | 0,75 |
| 10 | 1,6 | 1,15 |
| 12 | 2,3 | 1,7 |
| 14 | 3,15 | 2,25 |
| 16 | 4,2 | 3 |
| 18 | 5,2 | 3,7 |
| 20 | 6,5 | 4,6 |
| 22 | 7,8 | 5,65 |
| 24 | 9,4 | 6,7 |
| 26 | 11 | 7,8 |
| 28 | 12,5 | 9 |
| 32 | 16,5 | 11,8 |
| 36 | 21 | 15 |
| 40 | 26 | 18,5 |
| 44 | 31,5 | 22,5 |
| 48 | 37 | 26 |
| 52 | 44 | 31,5 |
| 56 | 50 | 36 |



60

58

42

Other dimensions and WLL on request.

2-haarainen teräsydämellä - 1960 N/mm²

| Köysi | Suurin sallittu kuorma (WLL) tonneina | |
|-------|---|---|
| |  |  |
| Ø | 0°-45° | 45°-60° |
| mm | | |
| 3 | 0,15 | 0,11 |
| 4 | 0,27 | 0,19 |
| 5 | 0,42 | 0,3 |
| 6 | 0,6 | 0,43 |
| 7 | 0,8 | 0,6 |
| 8 | 1,1 | 0,75 |
| 10 | 1,7 | 1,2 |
| 12 | 2,4 | 1,7 |
| 14 | 3,5 | 2,5 |
| 16 | 4,6 | 3,3 |
| 18 | 5,8 | 4,1 |
| 20 | 7,2 | 5,1 |
| 22 | 8,7 | 6,2 |
| 24 | 10,3 | 7,4 |
| 26 | 12,1 | 8,7 |

| | | |
|--------------------------------|------------|----------|
| 28 | 14 | 10 |
| 32 | 18,4 | 13 |
| 36 | 23 | 16,6 |
| 40 | 29 | 20,5 |
| 44 | 35 | 25 |
| 48 | 41 | 29,5 |
| 52 | 48 | 35 |
| 56 | 56 | 40 |
| 60 | 65 | 46 |
| Kerroin (K_L) | 1,4 | 1 |

Kiristävässä nostossa WLL x 0,8.
Muut halkaisijat tarjouksen mukaan.